SAFT · Серия SBH

# SAFT SBH 177-2

Никель-кадмиевый аккумулятор **2,4 В** **177 Ач**




Фото серии SAFT SBH

## Характеристики

| | |
|---|---|
| Ёмкость C5 | **177** Ач |
| Напряжение | **2,4** В |
| Внутреннее сопротивление | **0,44** мОм |
| Длина | **305** мм |
| Ширина | **195** мм |
| Высота | **350** мм |
| Вес | **35,20** кг |
| Тип терминалов | **2 × M10** |
| Срок службы | **20** лет |

## Серия SAFT SBH

Saft SBH представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами Saft Nife для коротких разрядов большим током: пуск двигателей, приводы выключателей, пусковые токи оборудования. В каталоге 122 модели: одиночные элементы на 1,2 В и блоки на 2 и 3 элемента (2,4 и 3,6 В) ёмкостью от 12 до 920 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и пламегасящей откидной пробкой. Срок службы более 20 лет.

Документация на странице товара: Каталог SAFT Single Cell.

## Разрядные характеристики SBH 177-2

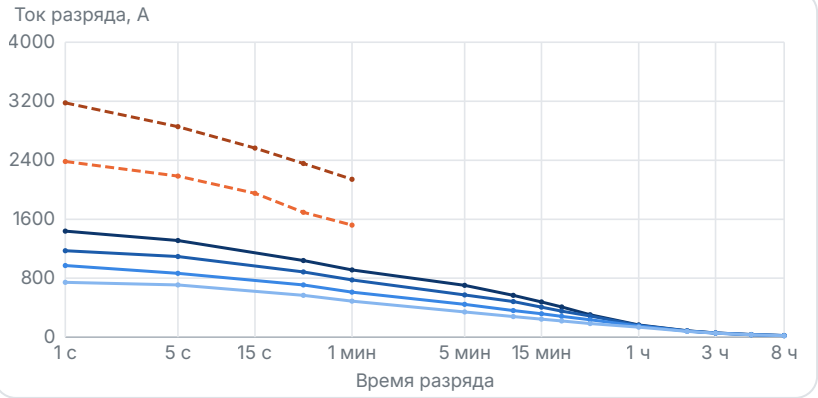
Для блока SBH 177-2 приведены данные элемента SBH 177.

Конечное напряжение на элемент

1,00 В · 1,05 В · 1,10 В · 1,14 В · 0,65 В · 0,85 В

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно N × U кон.




| U кон. | 1 с | 5 с | 15 с | 30 с | 1 мин | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 20 мин | 30 мин | 1 ч | 2 ч | 3 ч | 5 ч | 8 ч |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1,00 В** | 1439 | 1311 | - | 1040 | 912 | 704 | 568 | 477 | 410 | 305 | 166 | 86,3 | 58,2 | 35,4 | 22,2 |
| **1,05 В** | 1172 | 1093 | - | 885 | 777 | 574 | 484 | 408 | 354 | 289 | 161 | 84,7 | 57,4 | 34,9 | 22 |
| **1,10 В** | 972 | 867 | - | 708 | 612 | 445 | 362 | 319 | 283 | 236 | 153 | 82 | 55,8 | 34 | 21,5 |
| **1,14 В** | 744 | 708 | - | 567 | 489 | 341 | 279 | 246 | 219 | 184 | 135 | 78,4 | 53,6 | 32,7 | 20,8 |
| **0,65 В** | 3179 | 2854 | 2565 | 2355 | 2142 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **0,85 В** | 2384 | 2185 | 1951 | 1693 | 1520 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Данные производителя SAFT. Документ носит справочный характер и не является публичной офертой.

**Страница товара на nicad.ru**
nicad.ru/products/saft-sbh-177-2